# Molino triturador homogeneizador OMNI

## Homogeneizador TissueMaster-125



- ✓ 125 W de potencia
- ✓ Económico, para muestras de 0,25 ml a 30 ml
- ✓ Motor de velocidad variable de 5 000 a 35 000 vueltas/min
- ✓ Con herramientas y modo de empleo
- ✓ Suministrado con un varilla de dispersión de 7 mm x 85 mm C189
- ✓ La mayoría de muestras se dispersan en menos de un minuto
- ✓ Fácil de limpiar y desmontar
- ✓ Portátil y ligero
- ✔ Para manipulación manual o para montar en un soporte
- ✓ Normas CSA, UL y CE C196
- ✓ Ruido inferior 72 db
- ✓ Motor garantizado 1 año

Referencia	Descripción	€ sin IVA
078053	Homogeneizador TisueMaster-125 con varilla 7 x 85 mm	776 -



## Kit de homogeneización de tejidos Omni TH para PCR

- ✔ Herramientas de dispersión de plástico autoclavables
- ✔ Para la desintegración completa de lisis celulares
- ✔ Buena desintegración de membranas
- Herramientas de dispersión de acero: para que las muestras no se vean afectadas por las contaminaciones
- ✓ Varillas de plástico, desechables o uso limitado, para evitar las contaminaciones
- Fondo plano para los tejidos flexibles y herramienta dentada para los tejidos fibrosos

Cada kit - Incluye un homogeneizador TH con modo de empleo PCR, un adaptador para Omni-tip, un herramienta de dispersión de acero inoxidable, un maletín de protección

Dos modelos: para tejidos blandos o para tejidos congelados.

### Kit Omni PCR para tejidos blandos, contenido del kit:

Referencia	Homogeneizador Omni TH	12 Omni-tips ø x al (mm)	Varilla acero inox. ø x al (mm)	Kit de limpieza	Adaptador	Manual PCR	€ sin IVA
078043	Sí	7 x 65	No	No	Sí	Sí	1070 -
078045	Sí	7 x 65	5 X 75	Sí	Sí	Sí	2084 -
078046	Sí	7 x 65	7 × 95	Sí	Sí	Sí	2220 -
078047	Sí	7 x 65	10 X 95	Sí	Sí	Sí	2353 -
078048	Sí	No	5 X 75	Sí	Sí	Sí	2084 -
078049	Sí	No	7 × 95	Sí	Sí	Sí	2220 -

Herramientas de dispersión y Omni-tips: ver página siguiente

## Kit Omni PCR para tejidos duros, contenido del kit:

Ref.	Homogeneizador Omni TH	Omni-tips	Varilla acero inox. ø x al (mm)	dor	Manual PCR	€sin IVA
078051	Sí	No	5 X 75	Sí	Sí	2084 -

#### **Accesorios**

Referencia	Descripción	€ sin IVA
078052	Caja de herramientas para el mantenimiento y la limpieza de herramientas de acero inoxidable	88,10 -
078002	Soporte para Omni TH	431 -
078003	Varilla con nuez de montaje	100,10 -

#### Esterilización de puntas Omnitips

- Recomendada
- ✓ Autoclave hasta 121 °C
- ✔ Formaldehido (g)
- ✓ Óxido de etileno
- ✓ Irradiación gamma hasta 5 MRAD
- ✓ Glutaraldehído (2 %)
- ✓ Óxido de nitrógeno
- No recomendada
- ✓ Irradiación UV

#### Desinfección biológica:

- Recomendada
- ✓ Agua de hipoclorito de sodio (5 %)
- ✓ Formaldehido 40 %
- ✓ Alcohol 70 %
- No recomendada
- ✓ Derivados de fenol
- Exposición larga a derivados de guanidina
- ✓ Dicloralfenazona

# Descontaminación tras utilizar productos radioactivos:

- Recomendada
- ✓ Agua / Etanol / SDS
- Soluciones limpiadoras: "radiacwash" o"count-off"

# La limpieza del adaptador de herramientas de plástico Omnitips:

- Recomendada
- ✓ Limpieza con agua jabonosa
- Agua cliente y enjuague con 1 % SDS, agua destilada tratada al dicarbonato de dietilo (DEPC)

# Novedades de la página Nº1326

# Triturador homogeneizador de tejidos OMNI Thb



- ➤ Motor potente, 125W
- ➤ Ligero y portátil
- ➤ Se conecta y se acopla a las varillas en un cuarto de vuelta
- ➤ Compatible con las Omni Tip™ sin adaptador
- ➤ Volumen de muestras manipulables : 〈 200 µl a 100 ml
- ➤ Velocidad de molienda : 5000 a 35000 rpm
- ➤ Peso : 466 g
- ➤ Nivel de ruido : 〈 72 db

Referencia	Descripción	€ sin IVA
078132	Triturador homogeneizador de tejidos OMNI Thb	1331,91 -